

Ersetzt den technischen Teil der Empfehlung SIA V242/1:1994

Plâtrerie, crépissage, construction à sec

Opere da gessatore – Intonaci e costruzione a secco

Verputz- und Trockenbauarbeiten

242

Referenznummer
SN 567242:2012 de

Gültig ab: 2012-10-01

Herausgeber
Schweizerischer Ingenieur-
und Architektenverein
Postfach, CH-8027 Zürich

Allfällige Korrekturen und Kommentare zur vorliegenden Publikation sind zu finden unter www.sia.ch/korrigenda.

Der SIA haftet nicht für Schäden, die durch die Anwendung der vorliegenden Publikation entstehen können.

2012-09 1. Auflage

INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
0 Geltungsbereich	4
0.1 Abgrenzung	4
0.2 Allgemeine Bedingungen Bau	4
0.3 Normative Verweisungen	4
0.4 Abweichungen	4
1 Verständigung	5
1.1 Allgemeine Begriffe	5
1.2 Putzaufbau	7
1.3 Putzarten nach Eigenschaften	8
1.4 Putz- und Spachtelarten nach Bindemittel	8
1.5 Trockenbauplatten	10
2 Projektierung	11
2.1 Allgemeines	11
2.2 Konstruktive Anforderungen	11
2.3 An- und Abschlüsse, Durchdringungen	12
2.4 Trennungen, Fugen, An- und Abschlüsse im Trockenbau	13
2.5 Trennschnitte und Fugen	13
4 Baustoffe	14
4.1 Zusätze	14
4.2 Anmachwasser	14
4.3 Putze	14
5 Ausführung	16
5.1 Allgemeines	16
5.2 Anforderungen an den Untergrund für Verputzarbeiten	16
5.3 Anforderungen an den Untergrund und an das Raumklima bei Trockenbauarbeiten	17
5.4 Trennschnitte	17
5.5 An- und Abschlüsse	17
5.6 Bewehrungen	18
5.7 Putzträger	18
5.8 Putzdicken	18
5.9 Toleranzen für Verputz- und Trockenbauarbeiten	19

	Seite
Anhang	
A (informativ) Putzoberflächen im Innenbereich – Qualitätsstufen für abgezogene, geglättete und abgeriebene Putze	20
B (informativ) Verspachtelung von Gipsbauplatten (Gips-, Gipsfaser- und Gipswandbauplatten) – Qualitätsstufen	22
C (informativ) Haftfestigkeitsprüfungen und Prüfung der Haftzugsfestigkeit des Untergrundes	24
D Publikationen	25

Das Kapitel 3 *Berechnung und Bemessung* wird in dieser Norm nicht verwendet.

In der Kommission SIA 242 vertretene Organisationen

SBV	Schweizerischer Baumeisterverband
SIA GS	Generalsekretariat SIA
SIA KH	SIA-Kommission für Hochbaunormen
SMGV	Schweizerischer Maler- und Gipserunternehmer-Verband
SVGG	Schweizerischer Verband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie
VTH	Schweizerische Vereinigung der Trockenmörtelhersteller

Kommission SIA 242

		Vertreter von
Präsident	Jürg Pfefferkorn, dipl. Ing. Chem. HTL SIA, Dietlikon	SIA
Mitglieder	Ernst Eugster, Architekt HTL SIA, Zürich	SIA KH
	Uwe Fachin, Reinach BL	SVGG
	Angelo Foglia, Architekt, Seuzach	VTH
	Roland Grosch, dipl. Stuckateurmeister, Winterthur	SBV
	Giuseppe Martino, dipl. Architekt ETH SIA, Zürich	SIA GS
	Walter Schläpfer, dipl. Gipsermeister, Wallisellen	SMGV
	Heinz Staub, dipl. Gipsermeister, Düringen	SMGV
	Bernhard Tobler, dipl. Baumeister, Grüningen	SBV

Genehmigung und Gültigkeit

Die Zentralkommission für Normen und Ordnungen des SIA hat die vorliegende Norm SIA 242 am 5. Juni 2012 genehmigt.

Sie ist gültig ab 1. Oktober 2012.

Sie ersetzt den technischen Teil der Empfehlung SIA V242/1 *Verputz- und Gipserarbeiten*, Ausgabe 1994.

Copyright © 2012 by SIA Zurich

Alle Rechte, auch das des auszugsweisen Nachdruckes, der auszugsweisen oder vollständigen Wiedergabe (Fotokopie, Mikrokopie, CD-ROM usw.), der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen und das der Übersetzung, sind vorbehalten.